

(12)特許協力条約に基づいて公開された国際出願

(19)世界知的所有権機関
国際事務局



(43)国際公開日
2001年2月22日 (22.02.2001)

PCT

(10)国際公開番号
WO 01/13219 A1

(51)国際特許分類:

G06F 9/06

(72)発明者; および

(21)国際出願番号:

PCT/JP00/05351

(75)発明者/出願人(米国についてのみ): 磯貝勇雄 (ISOGAI, Isao) [JP/JP]; 〒239-0843 神奈川県横須賀市津久井2-20-22-201 Kanagawa (JP).

(22)国際出願日:

2000年8月10日 (10.08.2000)

(74)代理人: 鷲田公一 (WASHIDA, Kimihito); 〒206-0034 東京都多摩市鶴牧1丁目24-1 新都市センタービル5階 Tokyo (JP).

(25)国際出願の言語:

日本語

(26)国際公開の言語:

日本語

(81)指定国(国内): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BY, BZ, CA, CH, CN, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EE, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NO, NZ, PL, PT, RO, RU, SD, SE, SG, SI, SK, SL, TJ, TM, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VN, YU, ZA, ZW.

(30)優先権データ:

特願平11/231468 1999年8月18日 (18.08.1999) JP

(84)指定国(広域): ARIPO 特許 (GH, GM, KE, LS, MW, MZ, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZW), ユーラシア特許 (AM,

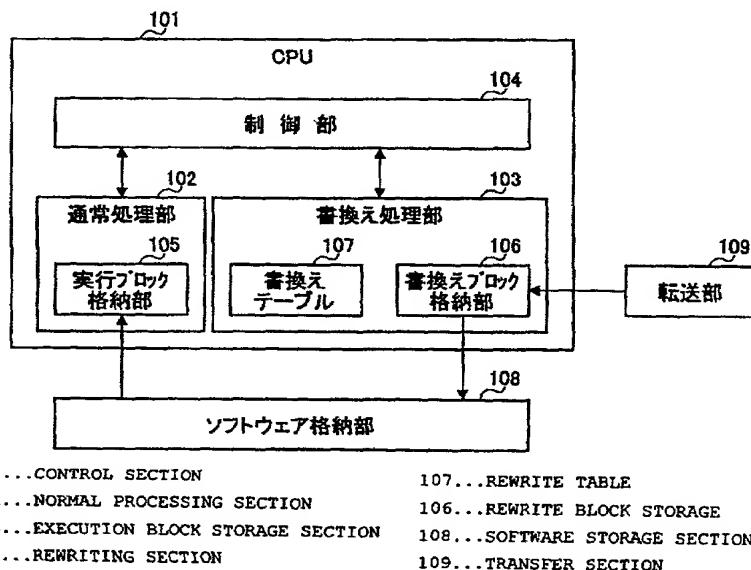
(71)出願人(米国を除く全ての指定国について): 松下電器産業株式会社 (MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.) [JP/JP]; 〒571-8501 大阪府門真市大字門真1006番地 Osaka (JP).

[統葉有]

TITLE //

(54) Title: SOFTWARE REWRITING METHOD AND SOFTWARE REWRITING DEVICE

(54)発明の名称: ソフトウェア書換え方法およびソフトウェア書換え装置



(57) Abstract: A normal processing section (102) expands a program stored in a software storage section (108) in units of a block in an execution block storage section (105) and executes the program. A rewrite block storage section (106) temporarily stores therein a rewrite block sent from a transfer section (109). A rewrite table (107) contains an item representing the executed state of the rewrite block. A rewriting section (103) refers to the rewrite table (107) to detect an unexecuted block in the software, and rewrites the unexecuted block by means of a rewrite block stored in the rewrite block storage section (106) in order.

[統葉有]

WO 01/13219 A1